

Kochani Uczniowie,

witam Was w kolejnej edycji zadań „Rusz głową, czyli język polski w Internecie” i zapraszam do aktywnej i owocnej pracy. Przed Wami zadania na październik 2021. Zaczynamy!!!

Przeczytaj uważnie tekst: „Maria Skłodowska – Curie i promieniotwórczość” .

Na Starym Mieście w Warszawie w domu pod numerem 16 przy ulicy Freneta mieści się siedziba Polskiego Towarzystwa Chemicznego i znajdujące się pod jego opieką Muzeum Marii Skłodowskiej - Curie. 7 listopada 1867 roku w nieistniejącej już dziś oficynie tego domu, w mieszkaniu rodziny nauczycielskiej Skłodowskich przyszło na świat piąte i ostatnie dziecko. Dziewczynce nadano imiona Maria Salomea. Jej matka, Bronisława, kierowała jedną z najlepszych pensji warszawskich, którą sama w przeszłości ukończyła. Ojciec Marii, Władysław Skłodowski, był również nauczycielem fizyki i chemii, podobnie jak jego ojciec - Józef. Mieszkanie Władysława i Bronisławy Skłodowskich było zawsze związane ze szkołą. Mania, jak ją nazywano w domu, wychowała się wśród rozmów o nauce i nauczaniu. Do największych przyjemności dziewczynki należało obserwowanie, jak ojciec reguluje barometr ścienny, lub zaglądnienie do szafy ze szkolnymi przyrządami do nauczania fizyki. Nieprzeciętnie zdolne dziecko, obdarzone niezwykłą pamięcią, w wieku czterech lat nauczyła się czytać. Wśród książek, które czytała znajdowały się podręczniki i dzieła techniczne z biblioteki ojca. W roku 1877 r. dziesięcioletnią Manię oddano na pensję. Większość koleżanek była o dwa lata starsza. Mimo że najmłodsza w klasie, była najlepszą uczennicą, i to ze wszystkich przedmiotów. 12 czerwca 1885 roku, mając niecałe 16 lat, ukończyła szkołę ze złotym medalem i najwyższą oceną z każdego przedmiotu. W listopadzie 1891 roku Maria Skłodowska wyjechała do Paryża, powodowana pragnieniem studiowania nauk matematyczno - fizycznych. Skłodowska - Curie Maria - polska uczona, pracująca we Francji, współtwórczyni nauki o promieniotwórczości, otrzymała w 1903 wraz z mężem Piotrem Curie, nagrodę Nobla za odkrycie pierwiastków – polonu i radu, oraz powtórnie w 1911 roku za badania nad radem.

OFICYNA - boczne skrzydło kamienicy, z wejściem od podwórka.

PENSJA - dawniej ogólnokształcąca prywatna szkoła żeńska, połączona z internatem.

POLON, RAD - promieniotwórcze pierwiastki chemiczne.

BAROMETR - przyrząd do mierzenia ciśnienia atmosferycznego.

Wykonaj polecenia:

1. Podkreśl szereg, który odpowiada życiorysowi Marii Skłodowskiej:
 - a/ Polka, fizyk, chemia, odkrycie radu i polonu, Nagroda Nobla dwa razy
 - b/ Polka, matematyk, nie odkrycie radu i polonu, Nagroda Nobla jeden raz

- c/ Francuzka, fizyk, odkrycie radu, bez nagrody Nobla
- d/ Francuzka, chemia, fizyka, odkrycie wszystkich pierwiastków, Nagroda Nobla dwa razy

2. Podaj nazwę miasta, w którym urodziła się najwybitniejsza polska

uczona:

.....

3. Drugie imię Marii brzmiało:

- a/ Stanisława
- b/ Stefania
- c/ Eleonora
- d/ Salomea

4. Maria Skłodowska była:

- a/ jedynaczką
- b/ miała dwójkę rodzeństwa
- c/ miała trzech braci
- d/ miała czworo rodzeństwa

5. Spośród rodzeństwa była:

- a/ najstarsza
- b/ średnia
- c/ najmłodsza
- d/ druga z kolei

6. Pan Skłodowski był:

- a/ lekarzem
- b/ właścicielem żeńskiej szkoły
- c/ nauczycielem chemii i fizyki

7. Podkreśl zdania prawdziwe:

- a/ Bronisława Skłodowska była analfabatką
- b/ żona Władysława Skłodowskiego była osobą wykształconą
- c/ matka Marii Skłodowskiej prowadziła pensję dla dziewcząt
- d/ matka Mani nigdy nie pracowała

8. Wykreśl zdania fałszywe.

- a/ mała Mania najbardziej lubiła bawić się lalkami
- b/ zabawy małej Mani były typowe jak na dziewczynkę
- c/ przyszła uczona najchętniej obserwowała nastawienie barometru, zaś ulubioną zabawą było korzystanie z przyrządów fizycznych
- d/ Maria Skłodowska była nieprzeciętnym dzieckiem